



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 23]
No. 23]

नई दिल्ली, मंगलवार, जनवरी 15, 1991/पौष 25, 1912
NEW DELHI, TUESDAY, JANUARY 15, 1991/PAUSA 25, 1912

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a
separate compilation

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
(स्वास्थ्य विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 15 जनवरी, 1991

सा. का. नि. 24(अ)—खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन करने के लिए कतिपय नियमों का एक प्रारूप, खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम, 1954 (1954 का 37) की धारा 45 की उपधारा (1) की अपेक्षाानुसार, भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (स्वास्थ्य विभाग) की अधिसूचना सं. सा. का. नि. 92(अ) तारीख 22 फरवरी, 1990 के अधीन, भारत के राजपत्र, अधाक्षरण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (i) तारीख 22 फरवरी 1990 के पृष्ठ 1-4 पर प्रकाशित किया गया था जिसमें उन व्यक्तियों से उस तारीख से जिसको उस राजपत्र की प्रतियां जिसमें यह अधिसूचना प्रकाशित की गई थी जनता को अपसंध कर दी गई थी, साठ दिन की अवधि के अवसान तक आक्षेप और सुझाव मांगे गए थे; जिसके उत्तरे प्रभावित होने की संभावना थी।

और उस राजपत्र की प्रतियां 24 अप्रैल, 1990 को जनता को उपलब्ध करा दी गई थी।

और केन्द्रीय सरकार ने प्राकृत नियमों के संबंध में जनता से प्राप्त आक्षेपों और सुझावों पर विचार कर लिया है।

अतः, केन्द्रीय सरकार, उक्त अधिनियम की धारा 23 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए और केन्द्रीय खाद्य मंत्रालय समिति से परामर्श करने के पश्चात् खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम 1955 का और संशोधन करने के लिए निम्नलिखित नियम बनाती है अर्थात्—

नियम

1. इन नियमों का संक्षिप्त नाम खाद्य अपमिश्रण निवारण (सुधरा संशोधन) नियम, 1991 है।
2. ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख से तीन मास की अवधि समाप्त होने के पश्चात् प्रवृत्त होंगे।
3. खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 के परिशिष्ट 'ख' में—
(क) मद क.17 (1) में खंड (ड.) के पश्चात् निम्नलिखित खंड जोड़ा जाएगा, अर्थात्—

(ब) भसाबुनीकरणीय पदार्थ 1.0 प्रतिशत से अधिक नहीं होगा;—

(ख) मद क 17.02 में,—

(i) “बिनीले का तेल से, स्वच्छ, झण्डे और छिलका उतारे हुए बिनीले जीनम (गोमोपियम) में निष्पेषित तेल, अभिप्रेत है”, शब्दों के स्थान पर “बिनीले का तेल से, स्वच्छ, झण्डे और छिलका उतारे गए बिनीले (जीनम गोमोपियम) से निष्पेषित तेल अभिप्रेत है। यह परिष्कृत होगा” शब्द रखे जाएंगे।

(ii) खंड (ब) के पश्चात् निम्नलिखित खंड प्रस्थापित किया जाएगा, अर्थात्:—

“(छ) बेबीयर परीक्षण (भाविजता ताप-एसीटिक भस्म पद्धति)—
19.0° से. से 21.0° से. तक होगा”

(ग) मद क. 17.06 में खंड (ब) के स्थान पर निम्नलिखित खंड रखा जाएगा, अर्थात्:—

“(ब) बेबीयर परीक्षण (भाविजता ताप-एसीटिक भस्म पद्धति)—
23.0° से. से 27.5° से.;

(ब) मद क. 17.15 के पश्चात् निम्नलिखित मद प्रस्थापित की जाएगी, अर्थात्:—

“क. 17.15.01—भस्म: एस्टरिन बनस्पति बसा से ऐसा कोई खाद्य वसीय पदार्थ अभिप्रेत है जो इस प्रकार अभिक्रियित किया गया है जिससे कि गिलसराहड़ तत्वों में वसीय भस्म स्थितियों को पुनःव्यवस्थिति किया जा सके और इस प्रकार भौतिक गुणों में कोई परिवर्तन जैसे गलनांक किन्तु प्रयातता, झण्डेभिक्ष बनत्व तथा ऐसे ही और आवश्यक रूप से उवासीन खाद्य तेल या बसा एकल या मिश्रित रूप में की भस्म: एस्टरन प्रक्रिया द्वारा अपने वसीय भस्मों के संगठन में बहुत कम परिवर्तन सहित, जो साधारणतया क्षारीय उत्प्रेरकों के उपांग मोडियम या पोटाशियम धातुओं या निर्जल लूणों या निर्जल गिलसरोल माध्यम के रूप उनके एथावसाहड़ो या हाइड्राक्साइडों द्वारा सङ्कुशित प्रतिपादित क्षारीय उत्प्रेरकों के उपांग से होते हैं और उनके पश्चात् ऐसे पक्व प्रक्रिया प्रक्रमों जैसे बोबम बिरंजन और गहरण जिनमें से अंतिम का लोप किया जा सकता है यदि खाद्य बसा उत्पादों में और प्रसंस्करण के लिए भस्म:एस्टरित बसा को कच्ची सामग्री के भाग के रूप में सम्मिलित किया जाता है।

भस्म:एस्टरित बसा माफ होगी साबुन, वासक पदार्थों दुर्गन्ध निवृत्त या अन्य विनासीय पदार्थों, प्रयत्नकृत जल और क्षतिज तेल से मुक्त होगी। यह निम्नलिखित मानकों के अनुसरण होगा, अर्थात्:—

- (i) इसमें हानिकारक रंजक, सुशुष्कारक या स्वास्थ्य के लिए हानिकर कोई अन्य पदार्थ नहीं होगा;
- (ii) भस्म: एस्टरित बसा में कोई भी रंग तब तक नहीं मिलाया जाएगा जब तक सरकार इसके लिए प्राधिकृत करे किन्तु किसी भी बसा में भी के रंग के समान कोई रंग नहीं मिलाया जाएगा.
- (iii) यदि किसी सुशुष्कारक का उपयोग किया जाता है तो यह भी की सुशुष्क से निम्न अनुय सुशुष्कारकों की सूची के अनुसार होगा और ऐसी मात्रा में होगा जो सरकार द्वारा विहित की जाए :

परन्तु सशस्त्र बलों के अनुभूत: उपयोग के लिए अभिप्रेत भस्म: एस्टरित बसा में 4.0 भाग प्रति बस लाख से अधिक की सीमा तक हाइड्रोसीटिल मिलाया जा सकेगा।

(4) इसमें 0.25 प्रतिशत से अधिक आर्द्रता नहीं होगी—

(5) गलनांक, जैसे कि कैपिलरी स्लिप पद्धति द्वारा प्रवर्धित है, 31° से. से 41° से. तक त्रिभुज में दोनों सम्मिलित है, होगा;

(6) 40° से. पर ब्यूटरो रिफ्रेक्टमीटर पठन 48 से कम नहीं होगा;

(7) इसमें 2.0 प्रतिशत से अधिक भसाबुनीकरणीय पदार्थ नहीं होगा;

(8) इसमें मुक्तबसा भस्म (भौतिक भस्म के रूप में संगणित) 0.5 प्रतिशत से अधिक नहीं होगा;

(9) उत्पाद करने पर देखने में माफ होगा और उसमें वासीय या विहृत गंधता नहीं होगी और स्वाद और गंध रुचिकर होगा;

(10) इसमें अपरिष्कृत या परिष्कृत तिल का तेल भार में 5 प्रतिशत से कम नहीं होगा किन्तु इतना पर्याप्त होगा कि जब इसको 20:80 के अनुपात में, परिष्कृत भूगफली के तेल में मिलाया जाए तो वह बुझाईन परीक्षण द्वारा उत्पादित रंग लोबी बाण्ड स्केल पर 1 सेंटीमीटर शेल में 2.0 लाल यूनिटों से हल्का नहीं होगा—

(11) इसमें पैक करने के समय सिवैटिक विटामिन 'ए' प्रति ग्राम कम से कम 25 'आईयू' और जब उसका एंटीमनी ट्राई-क्लोराइड (कार प्राइस) अभिकारक (भारतीय मानक 5886—1970 के अनुसार) द्वारा परीक्षण किया जाए तब वह विटामिन 'ए' के लिए सकारात्मक परीक्षण प्रदर्शित करेगा।

(12) कोई प्रति भावसीकारक, सिनरजिस्ट, पायसीकारक या कोई अन्य पदार्थ मरकार की पूर्व स्वीकृति से ही मिलाया जाएगा अन्यथा नहीं।

(क) मद क. 17.18 में खंड (छ) के पश्चात् निम्नलिखित खंड प्रस्थापित किया जाएगा, अर्थात्:—

(ज) “बेबीयर परीक्षण

(भाविजता तापमान-एसेटिक भस्म पद्धति)—19° से. से अधिक नहीं।”

[फा. सं. पी. 15014/9/68—पी. एच. (एफ. और एन.) पी. एफ.]

बलबीर सिंह, संयुक्त सचिव

टिप्पण:—खाद्य भक्षण नियम, 1955 प्रथम बार भारत के राजपत्र के भाग 2, खण्ड 3 में का. नि. भा. 2108, तारीख 12-9-55 द्वारा प्रकाशित किए गए थे और तत्पश्चात् उनमें निम्नलिखित द्वारा संशोधन किया गया:—

1. का. नि. भा. 1202 दिनांक 26-5-56
2. का. नि. भा. 1687 दिनांक 28-7-56
3. का. नि. भा. 2213 दिनांक 28-9-56 (असाधारण)
4. का. नि. भा. 2755 दिनांक 24-11-56
उसमें किए गए और संशोधन भारत के राजपत्र के भाग 2, खण्ड 3 उपखण्ड (1) में इस प्रकार प्रकाशित किए गए थे:—
5. सा. का. नि. 514 दिनांक 28-6-58
6. सा. का. नि. 1211 दिनांक 20-12-58
7. सा. का. नि. 425 दिनांक 4-4-60
8. सा. का. नि. 169 दिनांक 11-2-61
9. सा. का. नि. 1134 दिनांक 16-9-61
10. सा. का. नि. 1340 दिनांक 4-11-61
11. सा. का. नि. 1564 दिनांक 24-11-62
12. सा. का. नि. 1589 दिनांक 22-10-64
13. सा. का. नि. 1814 दिनांक 11-12-65
14. सा. का. नि. 74 दिनांक 9-1-66

16. सा. का. नि. 382 दिनांक 19-3-66	63. सा. का. नि. 891 दिनांक 3-10-81 (शुद्धिपत्र)
16. सा. का. नि. 1256 दिनांक 26-8-67	64. सा. का. नि. 1056 दिनांक 5-12-81 (शुद्धिपत्र)
17. सा. का. नि. 1533 दिनांक 24-8-68	65. सा. का. नि. 80 दिनांक 23-1-86 (शुद्धिपत्र)
18. सा. का. नि. 2163 दिनांक 14-12-68 (शुद्धिपत्र)	66. सा. का. नि. 44(अ) दिनांक 5-2-82
19. सा. का. नि. 532 दिनांक 8-3-69	67. सा. का. नि. 57(अ) दिनांक 11-2-82
20. सा. का. नि. 1764 दिनांक 26-7-69 (शुद्धिपत्र)	68. सा. का. नि. 245(अ) दिनांक 11-3-82
21. सा. का. नि. 2068 दिनांक 30-8-69	69. सा. का. नि. 307(अ) दिनांक 3-4-82 (शुद्धिपत्र)
22. सा. का. नि. 1808 दिनांक 24-10-70	70. सा. का. नि. 386 दिनांक 17-4-82 (शुद्धिपत्र)
23. सा. का. नि. 938 दिनांक 12-6-71	71. सा. का. नि. 422(अ) दिनांक 24-5-82
24. सा. का. नि. 992 दिनांक 3-7-71	72. सा. का. नि. 476(अ) दिनांक 29-4-82
25. सा. का. नि. 553 दिनांक 6-5-72	73. सा. का. नि. 504(अ) दिनांक 20-7-82 (शुद्धिपत्र)
26. सा. का. नि. 436(अ) दिनांक 10-10-72	74. सा. का. नि. 753(अ) दिनांक 11-12-82 (शुद्धिपत्र)
27. सा. का. नि. 133 दिनांक 10-2-73	75. सा. का. नि. 109(अ) दिनांक 26-2-83
28. सा. का. नि. 205 दिनांक 23-2-74	76. सा. का. नि. 249(अ) दिनांक 8-3-83
29. सा. का. नि. 850 दिनांक 12-7-75	77. सा. का. नि. 269(अ) दिनांक 16-3-83
30. सा. का. नि. 508(अ) दिनांक 27-9-75	78. सा. का. नि. 283(अ) दिनांक 26-3-83
31. सा. का. नि. 63(अ) दिनांक 5-2-76	79. सा. का. नि. 329(अ) दिनांक 14-4-83 (शुद्धिपत्र)
32. सा. का. नि. 754 दिनांक 29-5-76	80. सा. का. नि. 539(अ) दिनांक 1-7-83 (शुद्धिपत्र)
33. सा. का. नि. 856 दिनांक 12-6-76	81. सा. का. नि. 634(अ) दिनांक 9-8-83 (शुद्धिपत्र)
34. सा. का. नि. 1417 दिनांक 2-10-76	82. सा. का. नि. 743(अ) दिनांक 8-10-83 (शुद्धिपत्र)
35. सा. का. नि. 4(अ) दिनांक 4-1-77	83. सा. का. नि. 790(अ) दिनांक 10-10-83
36. सा. का. नि. 18(अ) दिनांक 15-1-77	84. सा. का. नि. 803(अ) दिनांक 27-10-83
37. सा. का. नि. 651(अ) दिनांक 20-10-77	85. सा. का. नि. 816(अ) दिनांक 3-11-83
38. सा. का. नि. 732(अ) दिनांक 5-12-77	86. सा. का. नि. 829(अ) दिनांक 7-11-83
39. सा. का. नि. 775(अ) दिनांक 27-12-77	87. सा. का. नि. 848(अ) दिनांक 19-11-83
40. सा. का. नि. 36(अ) दिनांक 21-1-78	88. सा. का. नि. 893(अ) दिनांक 17-12-83 (शुद्धिपत्र)
41. सा. का. नि. 70(अ) दिनांक 8-2-78	89. सा. का. नि. 113(अ) दिनांक 20-1-84 (शुद्धिपत्र)
42. सा. का. नि. 238(अ) दिनांक 20-4-78	90. सा. का. नि. 500(अ) दिनांक 9-7-84
43. सा. का. नि. 393(अ) दिनांक 4-8-78	91. सा. का. नि. 612(अ) दिनांक 18-8-84 (शुद्धिपत्र)
44. सा. का. नि. 590(अ) दिनांक 23-12-78	92. सा. का. नि. 744(अ) दिनांक 27-10-84
45. सा. का. नि. 55(अ) दिनांक 31-1-79	93. सा. का. नि. 764(अ) दिनांक 15-11-84
46. सा. का. नि. 142(अ) दिनांक 16-3-79 (शुद्धिपत्र)	94. सा. का. नि. 3(अ) दिनांक 1-1-85
47. सा. का. नि. 231(अ) दिनांक 6-4-79	95. सा. का. नि. 11(अ) दिनांक 4-1-85
48. सा. का. नि. 423 दिनांक 30-6-79 (शुद्धिपत्र)	96. सा. का. नि. 142(अ) दिनांक 8-3-85 (शुद्धिपत्र)
49. सा. का. नि. 1043 दिनांक 11-8-79 (शुद्धिपत्र)	97. सा. का. नि. 293(अ) दिनांक 23-3-85
50. सा. का. नि. 1210 दिनांक 29-9-79 (शुद्धिपत्र)	98. सा. का. नि. 368(अ) दिनांक 18-4-85 (शुद्धिपत्र)
51. सा. का. नि. 19(अ) दिनांक 28-1-80	99. सा. का. नि. 385(अ) दिनांक 29-4-85 (शुद्धिपत्र)
52. सा. का. नि. 243 दिनांक 1-3-80	100. सा. का. नि. 543(अ) दिनांक 2-7-85
53. सा. का. नि. 244 दिनांक 1-3-80	101. सा. का. नि. 550(अ) दिनांक 4-7-85
54. सा. का. नि. 966 दिनांक 8-9-90 (शुद्धिपत्र)	102. सा. का. नि. 587(अ) दिनांक 17-7-85 (शुद्धिपत्र)
55. सा. का. नि. 579(अ) दिनांक 13-10-80	103. सा. का. नि. 605(अ) दिनांक 24-7-85
56. सा. का. नि. 852(अ) दिनांक 14-11-80	104. सा. का. नि. 745(अ) दिनांक 20-8-85
57. सा. का. नि. 710(अ) दिनांक 22-12-80	105. सा. का. नि. 746(अ) दिनांक 20-8-85
58. सा. का. नि. 23(अ) दिनांक 16-1-80	106. सा. का. नि. 748(अ) दिनांक 23-9-85 (शुद्धिपत्र)
59. सा. का. नि. 205(अ) दिनांक 25-3-81 (शुद्धिपत्र)	107. सा. का. नि. 892(अ) दिनांक 6-12-85
60. सा. का. नि. 290(अ) दिनांक 13-4-81	108. सा. का. नि. 903(अ) दिनांक 17-12-85 (शुद्धिपत्र)
61. सा. का. नि. 444 दिनांक 2-5-81 (शुद्धिपत्र)	109. सा. का. नि. 73(अ) दिनांक 29-1-86
62. सा. का. नि. 503(अ) दिनांक 1-9-81	110. सा. का. नि. 507(अ) दिनांक 19-3-86

111.	सा. का. नि. 724(अ)	दिनांक 29-4-88	(शुद्धिपत्र)
112.	सा. का. नि. 851(अ)	दिनांक 13-6-86	
113.	सा. का. नि. 852(अ)	दिनांक 13-6-86	
114.	सा. का. नि. 910(अ)	दिनांक 27-6-86	
115.	सा. का. नि. 939(अ)	दिनांक 9-7-86	(शुद्धिपत्र)
116.	सा. का. नि. 1008(अ)	दिनांक 18-8-86	(शुद्धिपत्र)
117.	सा. का. नि. 1149(अ)	दिनांक 15-10-86	(शुद्धिपत्र)
118.	सा. का. नि. 1207(अ)	दिनांक 18-11-86	(शुद्धिपत्र)
119.	सा. का. नि. 1228(अ)	दिनांक 27-11-86	
120.	सा. का. नि. 12(अ)	दिनांक 5-1-87	
121.	सा. का. नि. 28(अ)	दिनांक 13-1-87	(शुद्धिपत्र)
122.	सा. का. नि. 270(अ)	दिनांक 2-3-87	
123.	सा. का. नि. 344(अ)	दिनांक 31-3-87	(शुद्धिपत्र)
124.	सा. का. नि. 422(अ)	दिनांक 29-4-87	(शुद्धिपत्र)
125.	सा. का. नि. 500(अ)	दिनांक 15-5-87	(शुद्धिपत्र)
126.	सा. का. नि. 569(अ)	दिनांक 12-6-87	(शुद्धिपत्र)
127.	सा. का. नि. 840(अ)	दिनांक 6-10-87	
128.	सा. का. नि. 900(अ)	दिनांक 10-11-87	
129.	सा. का. नि. 916(अ)	दिनांक 17-11-87	
130.	सा. का. नि. 917(अ)	दिनांक 17-11-87	
131.	सा. का. नि. 918(अ)	दिनांक 17-11-87	(शुद्धिपत्र)
132.	सा. का. नि. 72(अ)	दिनांक 3-2-88	(शुद्धिपत्र)
133.	सा. का. नि. 73(अ)	दिनांक 3-2-88	(शुद्धिपत्र)
134.	सा. का. नि. 366(अ)	दिनांक 23-3-88	(शुद्धिपत्र)
135.	सा. का. नि. 367(अ)	दिनांक 23-3-88	
136.	सा. का. नि. 437(अ)	दिनांक 8-4-88	
137.	सा. का. नि. 436(अ)	दिनांक 8-4-88	
138.	सा. का. नि. 454(अ)	दिनांक 8-4-88	
139.	सा. का. नि. 618(अ)	दिनांक 16-5-88	
140.	सा. का. नि. 855(अ)	दिनांक 12-8-88	
141.	सा. का. नि. 856(अ)	दिनांक 12-8-88	
142.	सा. का. नि. 924(अ)	दिनांक 13-9-88	(शुद्धिपत्र)
143.	सा. का. नि. 1081(अ)	दिनांक 17-11-88	
144.	सा. का. नि. 1157(अ)	दिनांक 9-12-88	
145.	सा. का. नि. 42(अ)	दिनांक 20-1-89	(शुद्धिपत्र)
146.	सा. का. नि. 128(अ)	दिनांक 8-3-90	
147.	सा. का. नि. 411(अ)	दिनांक 29-3-90	
148.	सा. का. नि. 445(अ)	दिनांक 16-4-90	
149.	सा. का. नि. 457(अ)	दिनांक 23-4-90	

MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE

(Department of Health)

NOTIFICATION

New Delhi, the 15th January, 1991

G.S.R. 24(E).—Whereas certain draft rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were published as required by sub-section (1) of section 23 of Prevention of Food Adulteration Act,

1954 (37 of 1954) in the notification of Government of India in the Ministry of Health and Family Welfare (Department of Health) No. G.S.R. 92(E) dated 22nd February, 1990 in the Gazette of India, Extraordinary Part II, Section 3, Sub-section (1) dated the 22nd February, 1990, in page 1—4 inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby, before the expiry of sixty days from the date on which copies of the Gazette of India in which the said notification was published were made available to the public;

And whereas the copies of the said Gazette were made available to the public on 24th April, 1990.

And whereas the objections and suggestions received from the public on the draft rules have been considered by the Central Government.

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 23 of the said Act, the Central Government, after consultation with the Central Committee for Food Standards, hereby makes the following rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, namely :—

RULES

1. (1) These rules may be called the Prevention of Food Adulteration (Second Amendment) Rules, 1991.

2. They shall come into force after the expiration of a period of three months from the date of their publication in the Official Gazette.

3. In the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, in Appendix B,—

(a) in item A.17.01 after clause (e), the following clause shall be added, namely :—

“(f) Unsaponifiable matter ... Not more than 1.0 per cent”.

(b) in item A.17.02,—

(i) for the words “COTTON SEED OIL” Binola Ka Tel) means the oil expressed from clean, sound and decorticated cotton seed (gossypium), refined and dehydrated”, the words “COTTON SEED OIL” (Binola Ka Tel) means the oil extracted from clean, sound delinted and decorticated cotton seeds (genus Gossypium). It shall be refined”, shall be substituted;

(ii) after clause (f), the following clause shall be inserted, namely :—

“(g) Bellier Test (Turbidity ... 19.0°C to 21.0°C temperature—Acetic acid method).

(c) in item A.17.06 for clause (f), the following clause shall be substituted, namely :—

“(f) Bellier Test (Turbidity ... 23.0°C to 27.5°C temperature—Acetic acid method).

(d) after item A.17.15, the following item shall be inserted, namely :—

“A.17.15.01—Interesterified vegetable fat means an edible fatty material that has

been so treated as to bring about a rearrangement of fatty acid positions within the glyceride entities and hence a change in the physical properties like melting point, viscosity, specific gravity and the like with very little change in the constitution of the fatty acids themselves by a process of interesterification of the essentially neutral edible oil or fat, singly or in mixtures generally through the use of alkaline catalysts exemplified by sodium or potassium metals, or their ethoxides or hydroxides in the form either of anhydrous powders or in anhydrous glycerol medium followed by such post-process steps as washing, bleaching and deodourisation, the last of which can be omitted if the interesterified fat is to be incorporated as part of the raw material for further processing in edible fat products.

The interesterified fat shall be clear, free from soap, flavouring substances, rancidity, suspended or other foreign matters, separated water and mineral oil. It shall conform to the following standards, namely :—

- (i) It shall not contain any harmful colouring, flavouring or any other matter deleterious to health;
- (ii) No colour shall be added to interesterified fat unless so authorised by Government, but in no event any colour resembling the colour of ghee shall be added;
- (iii) If any flavour is used, it shall be distinct from that of ghee in accordance with a list of permissible flavours and in such quantities as may be prescribed by Government :

Provided that diacetyl to the extent of not more than 4.0 ppm may be added to interesterified fat exclusively meant for consumption by the Armed Forces;

- (iv) It shall not have moisture exceeding 0.25 per cent;
- (v) The melting point as determined by capillary slip method shall be from 31°C to 41°C both inclusive;
- (vi) The Butyro-refractometer reading at 40°C, shall not be less than 48;
- (vii) It shall not have unsaponifiable matter exceeding 2.0 per cent;
- (viii) It shall not have free fatty acids (calculated as Oleic acid) exceeding 0.25 per cent;
- (ix) The product on melting shall be clear in appearance and shall be free from staleness or rancidity, and pleasant to test and smell;
- (x) It shall contain raw or refined sesame (til) oil not less than 5 per cent by weight, but sufficient so that when it is mixed with refined groundnut oil in the proportion of 20 : 80, the colour produced by the

Baudouin Test shall not be lighter than 2.0 red units in a 1 cm. cell on a Lavibond scale;

- (xi) It shall contain not less than 25 I.U. of synthetic Vitamin 'A' per gram at the time of packing and shall show a positive test for Vitamin 'A' when tested by Antimony Trichloride (Carr-Price) reagent (as per IS : 5886-1970);
- (xii) No anti-oxidant, synergist, emulsifier or any other such substance shall be added to it except with the prior sanction of the Government".
- (c) In item A.17.18, after clause (g), the following clause shall be inserted, namely :—
 "(h) Bellier test : not more than 19.0°C
 (Turbidity
 temperature
 —Acetic acid
 method)

[F. No. P-15014/9/88-PH(F&N) PFA]
 BALBIR SINGH, Jt. Secy.

Note : The prevention of Food Adulteration rules were first published in Part II Section 3 of the Gazette of India vide S.R.O. 2106 dated 12-9-55 and subsequently amended as follows by :—

1. SRO 1202 dt. 26-5-56
2. SRO 1687 dt. 28-7-56
3. SRO 2213 dt. 28-9-56 (Extraordinary)
4. SRO 2755 dt. 24-11-56

The further amendments were published in Part II, Section 3 sub-section (i) of Gazette of India as follows by :—

5. GSR 514 dt. 28-6-58
6. GSR 1211 dt. 20-12-58
7. GSR 425 dt. 4-4-60
8. GSR 169 dt. 11-2-61
9. GSR 1134 dt. 16-9-61
10. GSR 1340 dt. 4-11-61
11. GSR 1564 dt. 24-11-62
12. GSR 1589 dt. 22-10-64
13. GSR 1814 dt. 11-12-65
14. GSR 74 dt. 8-1-66
15. GSR 382 dt. 19-3-66
16. GSR 1256 dt. 26-8-67
17. GSR 1533 dt. 24-8-68
18. GSR 2163 dt. 14-12-68 (Corrigendum)
19. GSR 532 dt. 8-3-69
20. GSR 1764 dt. 26-7-69 (Corrigendum)
21. GSR 2068 dt. 30-8-69
22. GSR 1808 dt. 24-10-70
23. GSR 938 dt. 12-6-71
24. GSR 992 dt. 3-7-71

25. GSR 553 dt. 6-5-72
26. GSR 436(E) dt. 10-10-72
27. GSR 133 dt. 10-2-73
28. GSR 205 dt. 23-2-74
29. GSR 850 dt. 12-7-75
30. GSR 508(E) dt. 27-9-75
31. GSR 63(E) dt. 5-2-76
32. GSR 754 dt. 29-5-76
33. GSR 755 dt. 29-5-76
34. GSR 856 dt. 12-6-76
35. GSR 1417 dt. 2-10-76
36. GSR 4(E) dt. 4-1-77
37. GSR 18(E) dt. 15-1-77
38. GSR 651(E) dt. 20-10-77
39. GSR 732(E) dt. 5-12-77
40. GSR 775(E) dt. 27-12-77
41. GSR 36(E) dt. 21-1-78
42. GSR 70(E) dt. 8-2-78
43. GSR 238(E) dt. 20-4-78
44. GSR 393(E) dt. 4-8-78
45. GSR 590(E) dt. 23-12-78
46. GSR 55(E) dt. 31-1-79
47. SO 142(E) dt. 16-3-79 (Corrigendum)
48. GSR 231(E) dt. 6-4-79
49. GSR 1043 dt. 11-8-79 (Corrigendum)
50. GSR 1210 dt. 29-9-79 (Corrigendum)
51. GSR 19(E) dt. 28-1-80
52. GSR 243 dt. 1-3-80
53. GSR 244 dt. 1-3-80
54. GSR 996 dt. 27-9-80 (Corrigendum)
55. GSR 579(E) dt. 13-10-80
56. GSR 652(E) dt. 14-11-80
57. GSR 710(E) dt. 22-12-80
58. GSR 23(E) dt. 16-1-81
59. GSR 205(E) dt. 25-3-81 (Corrigendum)
60. GSR 290(E) dt. 13-4-81
61. GSR 444 dt. 2-5-81 (Corrigendum)
62. GSR 503(E) dt. 1-9-81
63. GSR 891 dt. 3-10-81 (Corrigendum)
64. GSR 1056 dt. 5-12-81 (Corrigendum)
65. GSR 80 dt. 23-1-82 (Corrigendum)
66. GSR 44(E) dt. 5-2-82
67. GSR 57(E) dt. 11-2-82
68. GSR 245(E) dt. 11-3-82
69. GSR 307(E) dt. 3-4-82 (Corrigendum)
70. GSR 386 dt. 17-4-82 (Corrigendum)
71. GSR 422(E) dt. 24-5-82
72. GSR 476(E) dt. 29-6-82
73. GSR 504(E) dt. 20-7-82 (Corrigendum)
74. GSR 753(E) dt. 11-12-82 (Corrigendum)
75. GSR 109(E) dt. 26-2-83
76. GSR 249(E) dt. 8-3-83
77. GSR 268(E) dt. 16-3-83
78. GSR 283(E) dt. 26-3-83
79. GSR 329(E) dt. 14-4-83 (Corrigendum)
80. GSR 539(E) dt. 1-7-83 (Corrigendum)
81. GSR 634 dt. 9-8-83 (Corrigendum)
82. GSR 743 dt. 8-10-83 (Corrigendum)
83. GSR 790(E) dt. 18-10-83
84. GSR 803(E) dt. 27-10-83
85. GSR 816(E) dt. 3-11-83
86. GSR 829(E) dt. 7-11-83
87. GSR 848(E) dt. 19-11-83
88. GSR 893(E) dt. 17-12-83 (Corrigendum)
89. GSR 113 dt. 20-1-84 (Corrigendum)
90. GSR 500(E) dt. 9-7-84
91. GSR 612(E) dt. 18-8-84 (Corrigendum)
92. GSR 744(E) dt. 27-10-84
93. GSR 764(E) dt. 15-11-84
94. GSR 3(E) dt. 1-1-85
95. GSR 11(E) dt. 4-1-85
96. GSR 142(E) dt. 8-3-85 (Corrigendum)
97. GSR 293(E) dt. 23-3-85
98. GSR 368(E) dt. 18-4-85 (Corrigendum)
99. GSR 385(E) dt. 29-4-85 (Corrigendum)
100. GSR 543(E) dt. 2-7-85
101. GSR 550(E) dt. 4-7-85
102. GSR 587(E) dt. 17-7-85 (Corrigendum)
103. GSR 605(E) dt. 24-7-85
104. GSR 745(E) dt. 20-9-85
105. GSR 746(E) dt. 20-9-85
106. GSR 748(E) dt. 23-9-85 (Corrigendum)
107. GSR 892(E) dt. 6-12-85
108. GSR 903(E) dt. 17-12-85 (Corrigendum)
109. GSR 73(E) dt. 29-1-86
110. GSR 507(E) dt. 19-3-86
111. GSR 724(E) dt. 29-4-86 (Corrigendum)
112. GSR 851(E) dt. 13-6-86
113. GSR 852(E) dt. 13-6-86
114. GSR 910(E) dt. 27-6-86
115. GSR 939(E) dt. 9-7-86 (Corrigendum)
116. GSR 1008(E) dt. 18-8-86 (Corrigendum)
117. GSR 1149(E) dt. 15-10-86 (Corrigendum)
118. GSR 1207(E) dt. 18-11-86 (Corrigendum)
119. GSR 1228(E) dt. 27-11-86
120. GSR 12(E) dt. 5-1-87
121. GSR 28(E) dt. 13-1-87 (Corrigendum)
122. GSR 270(E) dt. 2-3-87

123. GSR 344(E) dt. 31-3-87 (Corrigendum)
124. GSR 422(E) dt. 29-4-87 (Corrigendum)
125. GSR 500(E) dt. 15-5-87 (Corrigendum)
126. GSR 569(E) dt. 12-6-87 (Corrigendum)
127. GSR 840(E) dt. 6-10-87
128. GSR 900(E) dt. 10-11-87
129. GSR 916(E) dt. 17-11-87
130. GSR 917(E) dt. 17-11-87
131. GSR 918(E) dt. 17-11-87 (Corrigendum)
132. GSR 72(E) dt. 3-2-88 (Corrigendum)
133. GSR 73(E) dt. 3-2-88 (Corrigendum)
134. GSR 366(E) dt. 23-3-88 (Corrigendum)
135. GSR 367(E) dt. 23-3-88
136. GSR 437(E) dt. 8-4-88

137. GSR 436(E) dt. 8-4-88
138. GSR 454(E) dt. 8-4-88
139. GSR 618(E) dt. 16-5-88
140. GSR 855(E) dt. 12-8-88
141. GSR 856(E) dt. 12-8-88
142. GSR 924(E) dt. 13-9-88 (Corrigendum)
143. GSR 1081(E) dt. 17-11-88
144. GSR 1157(E) dt. 9-12-88
145. GSR 42(E) dt. 20-1-89 (Corrigendum)
146. GSR 128(E) dt. 8-3-90
147. GSR 411(E) dt. 29-3-90
148. GSR 445(E) dt. 16-4-90
149. GSR 457(E) dt. 23-4-80

